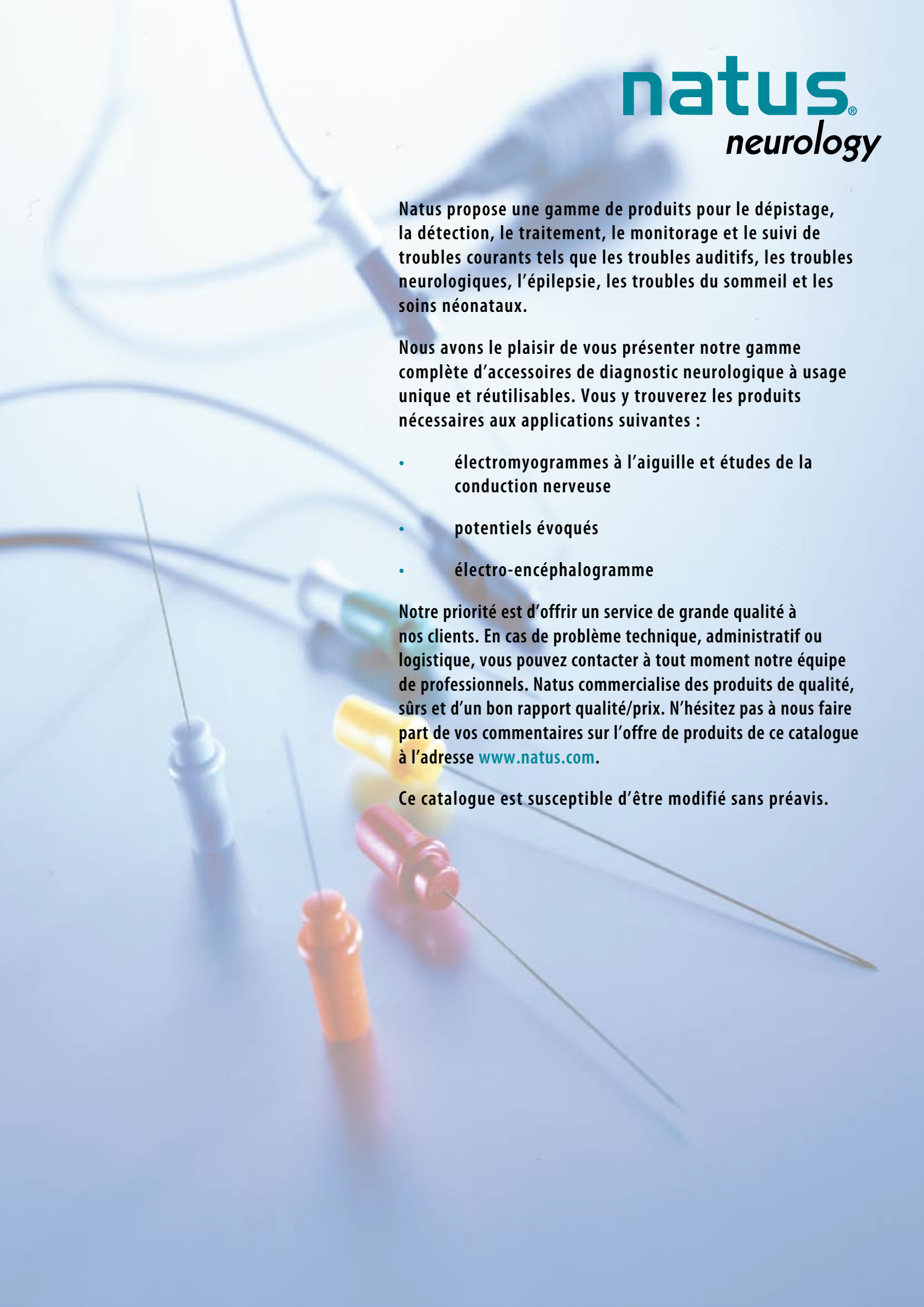
Dantec™ Neurodiagnostics

Catalogue d'accessoires

natus®
neurology



natus®
neurology

Natus propose une gamme de produits pour le dépistage, la détection, le traitement, le monitorage et le suivi de troubles courants tels que les troubles auditifs, les troubles neurologiques, l'épilepsie, les troubles du sommeil et les soins néonataux.

Nous avons le plaisir de vous présenter notre gamme complète d'accessoires de diagnostic neurologique à usage unique et réutilisables. Vous y trouverez les produits nécessaires aux applications suivantes :

- électromyogrammes à l'aiguille et études de la conduction nerveuse
- potentiels évoqués
- électro-encéphalogramme

Notre priorité est d'offrir un service de grande qualité à nos clients. En cas de problème technique, administratif ou logistique, vous pouvez contacter à tout moment notre équipe de professionnels. Natus commercialise des produits de qualité, sûrs et d'un bon rapport qualité/prix. N'hésitez pas à nous faire part de vos commentaires sur l'offre de produits de ce catalogue à l'adresse www.natus.com.

Ce catalogue est susceptible d'être modifié sans préavis.

Table des matières

Aiguilles d'EMG 3

Aiguilles concentriques à usage unique Dantec DCN™ 4
Aiguilles monopolaires à usage unique Dantec DMN™ 5
Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™ 7
Dantec Clavis™ 7
Aiguilles Dantec concentriques autoclavables 9
Aiguilles Dantec autoclavables pour l'analyse de fibre unique 9
Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine 10
Electrodes-aiguilles monopolaires à usage unique ValueLine 10
Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine 10

Etudes des Vitesses de Conduction des nerfs Moteurs et Sensitifs (VCM & VCS) 11

Aiguilles Dantec sensitives à usage unique 12
Electrodes de surface pré-gélifiées 13
Electrodes de surface non gélifiées 13
Electrodes pastilles 14
Electrodes annulaires digitales 15
Electrodes annulaires digitales Velcro 15
Electrodes barres HUSH™ 16
Electrodes disques HUSH™ 16
Electrodes de stimulation 17
Electrodes de mise à la terre 18
Electrodes de NHI Dantec St. Mark's 18

Potentiels évoqués (PE) 19

Aiguilles Dantec de scalp à usage unique 20
Aiguilles Dantec de scalp autoclavables 20
Aiguilles sous-cutanées à usage unique 20
Electrodes-araignées pour EEG 21
Electrodes cupules légères 21
Electrodes cupules anti-enchevêtrement 22
Electrodes barres HUSH™ 22
Electrodes disques HUSH™ 22
Electrodes de stimulation 23
Electrodes de mise à la terre 24

Électro-encéphalographie (EEG) 25

Aiguilles Dantec de scalp à usage unique 26
Aiguilles Dantec de scalp autoclavables 26
Aiguilles sous-cutanées à usage unique 26
Casques EEG 27
Electrodes monopodes 27
Outil pour remplacement des feutrines 28
Récipient pour solution saline 28
Electrodes pinces ECG 28
Electrodes clips d'oreille 28
Electrodes cupules légères 29
Electrodes cupules anti-enchevêtrement 29
Electrodes-araignées pour EEG 29
Gel conducteur pour électrode 30
Gel de préparation de la peau 30
Pâte pour électrode 30

Câbles 31

Accessoires divers 38

Gel de préparation de la peau 40
Gel conducteur pour électrode 40
Pâte pour électrode 40
Mètre à ruban 41
Ruban adhésif 41

Index par référence 42

Aiguilles d'EMG

ElectroMyoGraphie avec aiguille

Aiguilles d'EMG

Aiguilles concentriques à usage unique Dantec DCN™

Les aiguilles concentriques pré-stérilisées DCN™ sont ergonomiques et acérées. Le code couleur de l'aiguille et de son emballage facilite l'identification et les commandes de réapprovisionnement. Un repère indique le sens du biseau de l'aiguille. De plus, cette aiguille est munie d'un connecteur permettant un raccordement facile sur le câble HUSH™ sans problème d'orientation. Un contact par frottement est utilisé à l'intérieur de la garde afin d'optimiser la connexion pendant toute la durée de vie du câble et permet de réduire ainsi l'oxydation. Ce câble peut résister à une traction de 25 kg; il a été conçu pour durer. Chaque aiguille en acier et platine est pré-stérilisée par rayonnement.

A usage unique exclusivement.

Référence	Longueur	Diamètre	Surface d'enregistrement	Type	Couleur du Conditionnement
9013S0012	25 mm	0,30 mm (30G)	0,019 mm²	DCF25	Orange
9013S0022	25 mm	0,46 mm (26G)	0,07 mm²	DCN25	Vert
9013S0032	37 mm	0,46 mm (26G)	0,07 mm²	DCN37	Bleu
9013S0042	50 mm	0,46 mm (26G)	0,07 mm²	DCN50	Rouge
9013S0052	75 mm	0,64 mm (23G)	0,07 mm²	DCN75	Jaune

Chaque boîte contient 25 aiguilles emballées séparément.

A utiliser avec:

Câbles pour Dantec DCN™

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0013	Câble blindé	1 m	Fiche coaxiale	DIN 5 broches
9013C0023	Câble blindé	2 m	Fiche coaxiale	DIN 5 broches

Electrodes de mise à la terre

Référence	Description	Longueur	Largeur	Côté équipement
9013S0714	Fixation Velcro	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	Fixation Velcro	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	Fixation Velcro	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	Fixation Velcro	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0852	Plaque en acier inoxydable	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	Disque en acier inoxydable	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre jetables

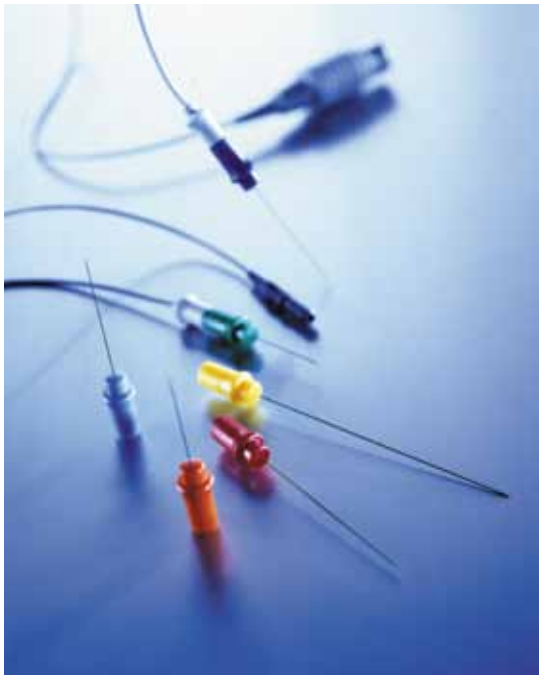
Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Aiguilles monopolaires à usage unique Dantec DMN™

Les aiguilles pré-stérilisées DMN™ sont fabriquées en acier inoxydable recouvert de polytétrafluoréthylène. La pointe dénudée de la canule est de forme conique et sert de surface d'enregistrement. Ce produit est disponible avec des câbles blindés et non blindés. Chaque aiguille est pré-stérilisée au gaz.

A usage unique exclusivement.



Référence	Longueur	Diamètre	Surface d'enregistrement	Couleur du conditionnement
9013S0612	25 mm	0,33 mm (28G)	0,30 mm^2	Orange
9013S0622	25 mm	0,40 mm (26G)	0,30 mm^2	Vert
9013S0632	37 mm	0,33 mm (28G)	0,30 mm^2	Bleu clair
9013S0642	37 mm	0,40 mm (26G)	0,30 mm^2	Bleu
9013S0652	50 mm	0,40 mm (26G)	0,30 mm^2	Rouge
9013S0662	75 mm	0,40 mm (26G)	0,30 mm^2	Jaune

Chaque boîte contient 48 aiguilles emballées séparément.

Informations importantes à l'intention des utilisateurs d'aiguilles à usage unique.

Les aiguilles à usage unique Dantec ne peuvent pas être stérilisées une seconde fois, elles sont destinées à un usage unique.

Vous ne devez en aucun cas les réutiliser. Ces produits doivent être jetés dans un récipient médical destiné aux objets tranchants dangereux.

Aiguilles d'EMG

A utiliser avec:

Câbles pour Dantec DMN™

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0032	Câble blindé	1 m	Connecteur DMN	DIN 5 broches
9013C0042	Câble non blindé	80 cm	Connecteur DMN	1,5 mm TP

Electrodes de surface

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0212	Pré-gélifiée	15 mm x 20 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP
9013S0242	Pré-gélifiée	9 mm x 6 mm	10 cm	0,7 mm mâle TP
9013L0453*	Pré-gélifiée	9 mm x 6 mm	50 cm	1,5 mm femelle TP
9013L0203	Non gélifiée	7 mm x 4 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP
9013S0232**	Electrode pastille	10 mm	-	-
9021S0235	Pré-gélifiée	20 mm x 25 mm	20 cm	0,7 mm mâle TP

Câbles pour électrodes de surface

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0152	Câble non blindé	80 cm	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	Câble non blindé	2 m	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0302*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Angle droit
9013C0312*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Droit
9013P0602**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince vert	1,5 mm femelle TP
9013P0642**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince rouge	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre

Référence	Description	Longueur	Largeur	Côté équipement
9013S0714	Bracelet Velcro	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	Bracelet Velcro	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	Bracelet Velcro	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	Bracelet Velcro	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0852	Plaque en acier inoxydable	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	Disque en acier inoxydable	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre jetables

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

*Les électrodes de surface suivies du symbole * nécessitent l'utilisation d'un câble suivi du même symbole.*

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Un système facile et rapide pour l'injection de produits pharmaceutiques

Dantec Clavis a été conçu pour ceux qui ont besoin des fonctionnalités d'un enregistrement d'EMG couplé à la stimulation, avec toute la simplicité et la mobilité que le Clavis peut apporter. Clavis est le premier dispositif à combiner la qualité d'un large système avec la facilité et la flexibilité d'un dispositif de la taille d'un "PDA".

Référence	Description
9015A0012	Clavis™: Equipement d'EMG et de stimulation pour injection contrôlée
9013S0182	Kit d' accessoires pour Clavis™

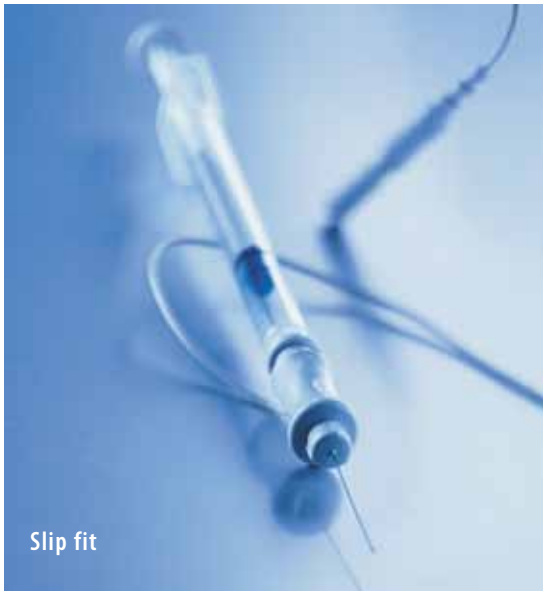
Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™

Il s'agit d'aiguilles hypodermiques à usage unique de grande qualité qui peuvent être utilisées simultanément pour l'injection de médicaments et l'enregistrement. Les aiguilles Bo-ject™ conviennent pour les seringues Luer-lok™ et les seringues à emboîter.

A usage unique exclusivement.

Référence	Longueur	Diamètre	Type	Côté équipement
9013S0422	25 mm	0,30 mm (30G)	DHF25	1,5 mm femelle TP
9013S0432	25 mm	0,41 mm (27G)	DHN25	1,5 mm femelle TP
9013S0442	37 mm	0,41 mm (27G)	DHF37	1,5 mm femelle TP
9013S0472	37 mm	0,46 mm (26G)	DHN37	1,5 mm femelle TP
9013S0452	50 mm	0,46 mm (26G)	DHN50	1,5 mm femelle TP
9013S0462	75 mm	0,64 mm (23G)	DHN75	1,5 mm femelle TP

Chaque boîte contient 12 aiguilles emballées séparément.


Slip fit

Luer-lok™

Aiguilles d'EMG

A utiliser avec:

Electrodes de surface

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0212	Pré-gélifiée	15 mm x 20 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP
9013S0242	Pré-gélifiée	9 mm x 6 mm	10 cm	0,7 mm mâle TP
9013L0453*	Pré-gélifiée	9 mm x 6 mm	50 cm	1,5 mm femelle TP
9013L0203	Non gélifiée	7 mm x 4 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP
9013S0232**	Electrode pastille	10 mm	-	-
9021S0235	Pré-gélifiée	20 mm x 25 mm	20 cm	0,7 mm mâle TP

Câbles pour électrodes de surface et Bo-ject™

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0302*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Angle droit
9013C0312*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Droit
9013C0152	Câble non blindé	80 cm	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	Câble non blindé	2 m	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013P0733*	Câble non blindé	1 m	1 x 1,5 mm mâle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013P0602**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince vert	1,5 mm femelle TP
9013P0642**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince rouge	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre

Référence	Description	Longueur	Largeur	Côté équipement
9013S0714	Bracelet Velcro	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	Bracelet Velcro	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	Bracelet Velcro	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	Bracelet Velcro	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0852	Plaque en acier inoxydable	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	Disque en acier inoxydable	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre jetables

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

*Les électrodes de surface suivies du symbole * nécessitent l'utilisation d'un câble suivi du même symbole.*

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Aiguilles Dantec concentriques autoclavables

Les aiguilles concentriques autoclavables se composent d'un fil de platine isolé placé dans une canule en acier inoxydable. Les potentiels d'activités musculaires sont détectés par la section du fil de platine, la canule servant d'électrode de référence.

Référence	Longueur	Diamètre	Surface d'enregistrement
9013L0582	20 mm	0,30 mm (30G)	0,019 mm²
9013L0513	20 mm	0,45 mm (26G)	0,07 mm²
9013L0503	30 mm	0,45 mm (26G)	0,07 mm²
9013L0493	40 mm	0,45 mm (26G)	0,07 mm²
9013L0312	42 mm	0,65 mm (23G)	0,07 mm²
9013L0302	65 mm	0,65 mm (23G)	0,07 mm²

Aiguilles Dantec autoclavables pour l'analyse de fibre unique

Les aiguilles autoclavables pour analyse de fibre unique et macro EMG se composent d'une surface d'enregistrement en platine se présentant par un orifice latéral à l'opposé du tranchant biseauté. Le diamètre central est de 25 µm.

Référence	Longueur	Diamètre	Type
9013K0873	40 mm	0,45 mm (26G)	Fibre unique

Informations importantes à l'intention des utilisateurs d'aiguilles pour analyse de fibre unique.

Traitement électrolytique en utilisant la sortie du stimulateur

Réglage du stimulateur de l'appareil EMG :

Fréquence de stimulation : 20 Hz

Durée de l'impulsion : 1 msec

Polarité du stimulus : - (négative)

Courant du stimulus : en position OFF, réglé sur 1 mA

Brancher l'électrode sur la prise de sortie du stimulateur et placer l'électrode dans un verre contenant une solution saline 0,9%.

Mettre en marche en mode TRAIN. La durée du traitement est de 10 sec.

A utiliser avec:

Câble pour aiguilles Dantec autoclavables concentriques et pour l'analyse de fibre unique

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013L0014	Câble	1 m	Fiche miniature	DIN 5 broches

Electrodes de mise à la terre

Référence	Description	Longueur	Largeur	Côté équipement
9013S0714	Bracelet Velcro	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	Bracelet Velcro	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	Bracelet Velcro	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	Bracelet Velcro	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0852	Plaque en acier inoxydable	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	Disque en acier inoxydable	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre jetables

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrodes pré-gélifiées	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Aiguilles d'EMG ValueLine

DCN Électrodes-aiguilles concentriques à usage unique

L'aiguille en acier inoxydable, munie d'un fil central en acier, présente un embout pointu et une surface de canule lisse pour faciliter la pénétration dans la peau et améliorer le confort du patient. Un embout coloré pour identifier rapidement la taille et présentant un repère vous permet de connaître la direction de la surface d'enregistrement. Une broche dorée solide de 360° permet un contact total et un raccord de câble rapide. *À usage unique.*

Référence	Longueur	Diamètre	Couleur	Qté
9013S0901	20 mm	0,35 mm (28 G)	Blanc	25/boîte
9013S0911	25 mm	0,30 mm (30 G)	Violet	25/boîte
9013S0921	30 mm	0,35 mm (28 G)	Rouge	25/boîte
9013S0931	30 mm	0,45 mm (26 G)	Orange	25/boîte
9013S0971	40 mm	0,35 mm (28 G)	Gris	25/boîte
9013S0941	40 mm	0,45 mm (26 G)	Noir	25/boîte
9013S0981	50 mm	0,35 mm (28 G)	Vert	25/boîte
9013S0951	50 mm	0,45 mm (26 G)	Jaune	25/boîte
9013S1001	60 mm	0,50 mm (25 G)	Bleu	25/boîte
9013S0961	70 mm	0,60 mm (23 G)	Marron	25/boîte

Remarque : chaque aiguille est fournie préstérilisée dans un emballage individuel. Les câbles nécessaires sont répertoriés ci-dessous.

Câble pour aiguille concentrique réutilisable

Ce câble blindé, terminé par un connecteur DIN à 5 broches, existe en deux tailles et s'adapte à la plupart des systèmes EMG.

Référence	Longueur	Qté
9013C0901	1 m	1/paquet
9013C0911	2 m	1/paquet

Réf. : 9013C0901

DMN Électrodes-aiguilles monopolaires à usage unique

L'aiguille en acier inoxydable et revêtue de Teflon présente un embout pointu pour faciliter la pénétration dans la peau et améliorer le confort du patient. Une dérivation de 120 cm est préfixée à l'électrode-aiguille avec des connecteurs TP de 1,5 mm. *À usage unique.*

Référence	Longueur	Diamètre	Qté
9013R0501	15 mm	0,35 mm (28 G)	40/boîte
9013R0511	35 mm	0,35 mm (28 G)	40/boîte
9013R0521	45 mm	0,35 mm (28 G)	40/boîte

Remarque : chaque aiguille est fournie préstérilisée dans un emballage individuel.

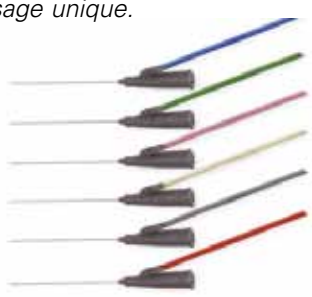
Réf. : 9013R0501 – 9013R0521

DHN Électrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique

L'aiguille en acier inoxydable et revêtue de Teflon facilite la pénétration dans la peau et améliore le confort du patient. Cette aiguille est destinée à être utilisée pour une injection intramusculaire de toxine botulinique pendant l'enregistrement de l'activité électromyographique. Une dérivation de 70 cm est préfixée à l'électrode-aiguille et est associée à un câble de couleur et des connecteurs TP de 1,5 mm. La conception spéciale de l'embout offre l'avantage de pouvoir utiliser une seringue à raccord lisse standard ou Luer-Lok. *À usage unique.*

Référence	Longueur	Diamètre	Couleur	Qté
9013R0401	25 mm	0,30 mm (30 G)	Bleu	10/boîte
9013R0411	25 mm	0,40 mm (26 G)	Vert	10/boîte
9013R0421	37 mm	0,45 mm (26 G)	Rose	10/boîte
9013R0431	50 mm	0,50 mm (25 G)	Blanc	10/boîte
9013R0441	75 mm	0,70 mm (22 G)	Gris	10/boîte

Remarque : chaque aiguille est fournie préstérilisée dans un emballage individuel.



Réf. : 9013R0401 – 9013R0441

VCM & VCS

Etudes des Vitesses de Conduction des nerfs Moteurs et Sensitifs

Aiguilles Dantec sensitives à usage unique

Les aiguilles sensitives pré-stérilisées ont été spécialement conçues pour l'enregistrement des potentiels des nerfs sensitifs. Ces aiguilles en acier inoxydable sont isolées. La pointe exposée de la canule a la forme d'un trocart et sert de surface d'enregistrement. Chaque aiguille est pré-stérilisée au gaz.

A usage unique exclusivement.

Référence	Longueur	Diamètre	Surface d'enregistrement
9013R0243	15 mm	0,35 mm (28G)	Référence 3,5 mm^2
9013R0213	15 mm	0,70 mm (22G)	Référence 8,0 mm^2
9013R0272	20 mm	0,35 mm (28G)	Active 2,0 mm^2
9013R0253	30 mm	0,35 mm (28G)	Active 2,0 mm^2
9013R0223	30 mm	0,70 mm (22G)	Active 5,0 mm^2
9013R0233	50 mm	0,70 mm (22G)	Active 5,0 mm^2

Chaque boîte contient 25 aiguilles emballées séparément.

A utiliser avec:

Câbles

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0112	Câble blindé	1 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0122	Câble blindé	2 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0212	Câble blindé	1 m	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches
9013C0223	Câble blindé	2 m	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches
9013C0132	Câble blindé	1 m	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0142	Câble blindé	2 m	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0152	Câble non blindé	80 cm	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	Câble non blindé	2 m	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Electrodes de surface pré-gélifiées

Chaque électrode présente une surface d'enregistrement en argent/chlorure d'argent recouverte d'un gel adhésif hydrophile et permet un repositionnement sur le même patient.

9013C0112

9013P0873

Référence	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0212	15 mm x 20 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP
9013S0242	9 mm x 6 mm	10 cm	0,7 mm mâle TP
9013L0453*	9 mm x 6 mm	50 cm	1,5 mm femelle TP
9021S0235	20 mm x 25 mm	20 cm	0,7 mm mâle TP

Chaque boîte contient 12 électrodes.

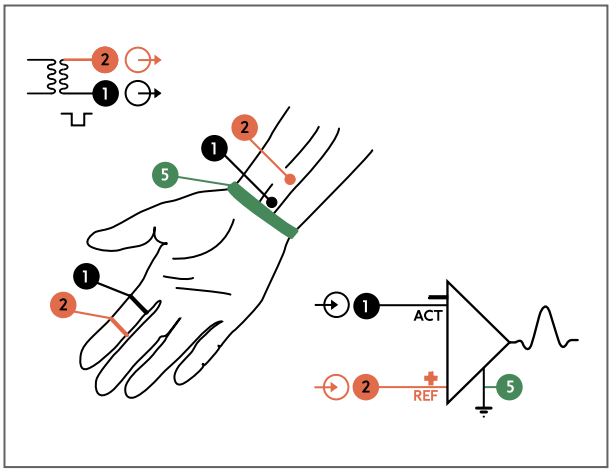
9013S0242

Electrodes de surface non gélifiées

En raison de la petite taille de leur surface d'enregistrement et de leur adhésif puissant, les électrodes de surface non gélifiées figurent parmi nos meilleurs produits. Chaque électrode est pourvue d'une surface d'enregistrement en argent/chlorure d'argent. La petite surface d'enregistrement de cette électrode garantit des enregistrements très précis et de qualité optimale.

Référence	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013L0203	7 mm x 4 mm	8 cm	0,7 mm mâle TP

Chaque boîte contient 50 électrodes.



Electrodes pastilles

Les électrodes pastilles se composent d'une surface d'enregistrement en argent/chlorure d'argent de 10 mm de diamètre et d'un gel adhésif hydrophile transparent.

Référence	Surface d'enregistrement
9013S0232**	10 mm

Chaque sachet contient 100 électrodes.

A utiliser avec:

Câbles pour électrodes de surface

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0112	Câble blindé	1 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0122	Câble blindé	2 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0132	Câble blindé	1 m	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0142	Câble blindé	2 m	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0302*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Angle droit
9013C0312*	Câble avec boîtier	1,5 m	3 x 1,5 mm mâle TP	DIN 5 broches - Droit
9013C0232**	Câble blindé	1 m	3 pinces de couleur (rouge, vert, noir)	DIN 5 broches
9013P0602**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince vert	1,5 mm femelle TP
9013P0622**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince noir	1,5 mm femelle TP
9013P0642**	Câble non blindé	80 cm	Connecteur à pince rouge	1,5 mm femelle TP
9013C0212**	Câble blindé	1 m	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches
9013C0223**	Câble blindé	2 m	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches

Gel conducteur pour électrode

Référence	Description	Volume
9015B4114	Gel solution saline Signa	250 g
9013G5012	Gel sans sel Spectra 360	250 g

*Les électrodes de surface suivies du symbole * nécessitent l'utilisation d'un câble suivi du même symbole.*

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Electrodes annulaires digitales

Les électrodes annulaires digitales garantissent les meilleurs résultats lors de l'enregistrement ou la stimulation des doigts grâce au câble blindé protégé contre les artefacts externes. Ce câble peut résister à une traction de plus de 25 kg. La surface de chaque électrode est réduite au minimum afin d'obtenir des amplitudes précises et de réduire un pontage liquidien provoqué par l'excès de gel électrolytique.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0302	1 m	2 x Anneaux digitaux	DIN 5 broches

Electrode annulaire digitale avec fils torsadés non blindés de 1 m et connecteur 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0312	1 m	2 x Anneaux digitaux	2 x 1,5 mm femelle TP

La grande électrode annulaire digitale garantit les meilleurs résultats pour la stimulation pénienne. Cette électrode est équipée de fils torsadés non blindés de 1,2 m avec connecteurs 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0332	1,2 m	2 x Anneaux digitaux	2 x 1,5 mm femelle TP

Electrodes annulaires digitales Velcro

Ces électrodes doivent être imbibées de solution saline. Elles ne nécessitent donc pas l'utilisation d'un gel électrolytique et peuvent être réutilisées. Ces électrodes annulaires digitales Velcro s'enroulent autour du doigt et se raccordent à un câble blindé afin d'obtenir les meilleurs résultats.

Référence	Description	Matériau
9013L1702	5 mm x 65 mm	Bande Velcro
9013L0692*	5 mm x 65 mm	Bande Velcro

** Câble inclus.*

Les câbles blindés HUSH™ pour électrodes annulaires digitales Velcro sont disponibles en plusieurs longueurs. Ils conviennent à la plupart des équipements d'EMG.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013C0112	1 m	2 x 0,7 mm femelle	DIN 5 broches
9013C0122	2 m	2 x 0,7 mm femelle	DIN 5 broches

9013S0352

9013S0362

Electrodes barres HUSH™

Grâce au blindage qu'elles offrent contre les artefacts externes, les électrodes barres HUSH™ garantissent les meilleurs résultats lors des enregistrements et stimulations. Le câble peut résister à une traction de plus de 25 kg. Deux disques en acier sont fixés sur un support en plastique avec un écartement de 30 mm (distance entre les deux centres).

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0352	1 m	2 disques de 10 mm avec écartement de 30 mm	DIN 5 broches
9013S0362*	1 m	2 disques de 10 mm avec écartement de 30 mm	2 x 1,5 mm femelle TP

**Electrodes avec fils torsadés non blindés.*

Electrodes disques HUSH™

Grâce au blindage qu'elles offrent contre les artefacts externes, les électrodes disques HUSH™ garantissent les meilleurs résultats lors des enregistrements et stimulations. Le câble peut résister à une traction de plus de 25 kg. La surface de chaque disque est normalisée pour fournir des amplitudes précises.

9013S0412

9013S0402

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0402	1 m	2 disques de 10 mm	DIN 5 broches
9013S0412*	1 m	2 disques de 10 mm	2 x 1,5 mm femelle TP

**Electrodes avec fils torsadés non blindés.*

Electrodes de stimulation

Les électrodes de stimulation comportent 2 tampons en feutre à imbiber de solution saline pour la stimulation et l'enregistrement des nerfs moteurs et/ou sensitifs. La distance séparant les centres des tampons en feutre est disponible en 3 versions standardisées. Un repère de couleur orange permet de localiser la cathode.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013L0362	2 m	2 tampons en feutre de 6 mm distants de 23 mm	DIN 5 broches
9013L0352	2 m	2 tampons en feutre de 3 mm distants de 10 mm	DIN 5 broches
9013L0222	2 m	2 tampons en feutre de 6 mm distants de 23 mm, poignée fixe	DIN 5 broches

Référence	Longueur	Côté équipement	Description
9031E0143	1,5 m (60")	DIN 5 Broches angle droit	Poignée de stimulation (adaptateur droit 31E500)
9031E0153	1,5 m (60")	DIN 5 Broches angle droit	Poignée de stimulation active (adaptateur droit 31E500)

Référence	Description
9031E5003	adaptateur droit pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015
9031E5014	adaptateur angulaire pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015

La bande de fixation Velcro permet de fixer facilement les électrodes de stimulation.

Référence	Longueur	Largeur	Matériau
9013L0382	50 cm	2 cm	Ruban Velcro

Les tampons en feutre de rechange pour les électrodes de stimulation sont disponibles en deux diamètres.

Référence	Longueur	Diamètre
9013L3522	7 mm	6 mm
9013L3532	8 mm	3 mm

Chaque sachet contient 100 tampons en feutre.

Informations importantes à l'intention des utilisateurs d'électrodes de stimulation

Les tampons en feutre ne peuvent pas être stérilisés. Natus vous recommande de remplacer les tampons en feutre après chaque utilisation afin d'éviter tout risque de contamination.

Electrodes de mise à la terre ré-utilisables

Les électrodes de mise à la terre à fixation par bande Velcro sont des électrodes de surface à imbiber de solution saline. Elle sont faciles à placer sur les membres et très confortables pour le patient.

Référence	Longueur	Largeur	Côté équipement
9013S0714	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP

Les électrodes disques de mise à la terre en acier inoxydable peuvent être fixées avec du ruban adhésif. Elles s'utilisent avec un gel conducteur.

9013L0852

9013L0862

Référence	Longueur	Diamètre	Côté équipement
9013L0852	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

Electrodes de mise à la terre jetables

Les électrodes de mise à la terre jetables pré-gélifiées possèdent une large surface d'enregistrement. Disponibles en version électrode à bouton ou version fil central.

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrode de mise à la terre pré-gélifiée jetable	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrode de mise à la terre pré-gélifiée jetable	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 sachets de 4 électrodes.

A utiliser avec:

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0931	Câble non blindé	1 m	Electrode à bouton	1,5 mm TP

Electrodes de NHI Dantec St. Mark's

L'électrode NHI de St. Mark's est un outil de diagnostic pour les patients souffrant de troubles du périnée. A la fois électrode de stimulation et électrode d'enregistrement, utilisée avec un instrument d'électromyographie, elle facilite la détermination de la conduction de nerf honteux interne par latence motrice du sphincter anal. L'électrode est munie d'une attache adhésive permettant le montage sur gant d'examen.

Référence	Longueur	Surface d'enregistrement	Description
9013L4402	30 cm (12")	12 mm^2	Propre, NON prestérilisée

Emballage de 20 electrodes.

Câble pour électrode NHI de St. Mark's, s'adaptant à la plupart des instruments d'électromyographie. Le câble comporte deux fiches DIN. L'une permet la connexion au préampli d'EMG, l'autre à la boîte de stimulation. Des adaptateurs pour ce câble sont disponibles à la section *Articles d'usage courant de ce catalogue.*

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013L0322	2 m (79")	Flat Flex	2 x DIN 5 broches

PE

Potentiels Evoqués

Aiguilles Dantec de scalp à usage unique

Les aiguilles de scalp pré-stérilisées sont faciles à utiliser au cours des examens de PE. Chaque aiguille est en acier inoxydable et prévue pour un placement direct en sous-cutané.

A usage unique exclusivement.

Référence	Longueur	Diamètre	Côté électrode
9013R0313	10 mm	0,30 mm (30G)	0,7 mm mâle TP

Chaque boîte contient 40 aiguilles emballées séparément.

Aiguilles Dantec de scalp autoclavables

Chaque aiguille est en platine et prévue pour un placement direct en sous-cutané.

Référence	Longueur	Diamètre	Côté électrode
9013L0702	10 mm	0,30 mm (30G)	0,7 mm mâle TP

A utiliser avec:

Câbles

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0112	Câble blindé	1 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0122	Câble blindé	2 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0152	Câble monopolaire	80 cm	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	Câble monopolaire	2 m	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Aiguilles sous-cutanées à usage unique

Les aiguilles sous-cutanées jetables sont disponibles tant en version droite que recourbée. L'électrode est faite d'acier inoxydable ayant un biseau aiguisé à 15°. Les électrodes sont pré-stérilisées par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble
9013R0601	Sous-cutané, droite	12 mm	0,35 mm (28G)	8 cm
9013R0611	Sous-cutané, recourbé	12 mm	0,35 mm (28G)	8 cm

Chaque boîte contient 5 sachets de 5 électrodes.

A utiliser avec:

Référence	Description	Longueur	Côté équipement	Qté
9013C0921	Câble pour aiguilles sous-cutanées	1,2 m	1,5 mm	10 pcs

Aiguilles sous-cutanées à usage unique

Les aiguilles sous-cutanées sont facilement identifiables grâce à leur code couleur. Le fil central moulé dans l'aiguille en acier inoxydable et la conception de celles-ci permettent un meilleur confort du patient. Les électrodes sont pré-stérilisées par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble	Côté équipement
9013R0621	Aiguille sous-cutanée, fils torsadés	13 mm	0,40 mm (27G)	150 cm	1,5 mm TP
9013R0641	Aiguille sous-cutanée, fils torsadés	13 mm	0,40 mm (27G)	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 paires d'électrodes emballées individuellement.

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble	Côté équipement
9013R0631	Aiguille sous-cutanée	13 mm	0,40 mm (27G)	150 cm	1,5 mm TP
9013R0651	Aiguille sous-cutanée	13 mm	0,40 mm (27G)	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 25 électrodes emballées individuellement.

Seule l'aiguille spirale permet de maintenir l'électrode en place sur la tête du patient pendant l'opération. Le biseau acéré permet une pénétration et un positionnement faciles de l'électrode. Les fils principaux sont facilement identifiables grâce à leur code couleur et chaque électrode est pré-stérilisée par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Câble	Côté équipement
9013R0681	Electrode-aiguille spirale	150 cm	1,5 mm TP
9013R0691	Electrode-aiguille spirale	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 sachets de 5 électrodes.

Electrodes-araignées pour EEG

La seule alternative aux électrodes cupules habituelles. Les électrodes-araignées Ag/AgC1 peuvent être utilisées avec un gel conducteur. En raison de leur ergonomie, l'adhérence est très forte. Ce concept unique permet d'avoir une électrode de plus petite taille que les électrodes cupules conventionnelles.

Référence	Longueur	Description
9013E2401	1,0 m	Electrodes-araignées en argent 10 mm
9013E2411	1,5 m	Electrodes-araignées en argent 10 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.

9013S0502

Electrodes cupules légères

Les électrodes cupules légères ont un diamètre de 10 mm avec un orifice de 2 mm. Toutes les électrodes cupules légères ont un câble avec un connecteur de 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description
9013S0502	1 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013S0552	1 m	Cupule en argent de 10 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.

9013S0552

Electrodes cupules anti-enchevêtrement

Les électrodes cupules anti-enchevêtrement sont disponibles dans un large éventail de matériaux, de tailles et de longueurs de câbles. Vous avez le choix entre des électrodes en or, argent, et argent/chlorure d'argent. Les électrodes cupules standard ont un diamètre de 10 mm et un orifice de 2 mm, et sont fournies avec un câble de 1 m. Des électrodes spéciales sont également disponibles avec des cupules de 10 ou 6 mm et des longueurs de câbles de 1,5, 2 ou 2,5 m. Toutes les électrodes cupules anti-enchevêtrement ont un câble avec un connecteur de 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description
9013E2112	1 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2132	1,5 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2142	2 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2152	2,5 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2212	1 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2232	1,5 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2242	2 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2252	2,5 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2312	1 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2332	1,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2342	2 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2352	2,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2372	1,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 6 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.

9013S0362

9013S0352

Electrodes barres HUSH™

Grâce au blindage qu'elles offrent par rapport aux artefacts externes, les électrodes barres HUSH™ garantissent les meilleurs résultats lors des enregistrements et des stimulations. Ce câble peut résister à une traction de plus de 25 kg. Deux disques en acier sont fixés sur un support en plastique à une distance de 30 mm (distance entre les deux centres).

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0352	1 m	2 disques de 10 mm avec écartement de 30 mm	DIN 5 broches
9013S0362*	1 m	2 disques de 10 mm avec écartement de 30 mm	2 x 1,5 mm femelle TP

Electrodes disques HUSH™

Grâce au blindage qu'elles offrent par rapport aux artefacts externes, les électrodes disques HUSH™ garantissent les meilleurs résultats lors des enregistrements et des stimulations. Ce câble peut résister à une traction de plus de 25 kg. La surface de chaque disque est normalisée pour fournir des amplitudes précises.

9013S0412

9013S0402

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013S0402	1 m	2 disques de 10 mm	DIN 5 broches
9013S0412*	1 m	2 disques de 10 mm	2 x 1,5 mm femelle TP

Electrodes de stimulation

Les électrodes de stimulation comportent 2 tampons en feutre à imbiber de solution saline pour la stimulation et l'enregistrement des nerfs moteurs et/ou sensitifs. La distance séparant les centres des tampons en feutre est disponible en 3 versions standardisées. Un repère de couleur orange permet de localiser la cathode.

Référence	Longueur	Description	Côté équipement
9013L0362	2 m	2 tampons en feutre de 6 mm distants de 23 mm	DIN 5 broches
9013L0352	2 m	2 tampons en feutre de 3 mm distants de 10 mm	DIN 5 broches
9013L0222	2 m	2 tampons en feutre de 6 mm distants de 23 mm, poignée fixe	DIN 5 broches

Référence	Longueur	Côté équipement	Description
9031E0143	1,5 m (60")	DIN 5 Broches angle droit	Poignée de stimulation (adaptateur droit 31E500)
9031E0153	1,5 m (60")	DIN 5 Broches angle droit	Poignée de stimulation active (adaptateur droit 31E500)

Référence	Description
9031E5003	adaptateur droit pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015
9031E5014	adaptateur angulaire pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015

La bande de fixation Velcro permet de fixer facilement les électrodes de stimulation.

Référence	Longueur	Largeur	Matériau
9013L0382	50 cm	2 cm	Ruban Velcro

Les tampons en feutre de rechange pour les électrodes de stimulation sont disponibles en deux diamètres.

Référence	Longueur	Diamètre
9013L3522	7 mm	6 mm
9013L3532	8 mm	3 mm

Chaque sachet contient 100 tampons en feutre.

Informations importantes à l'intention des utilisateurs d'électrodes de stimulation

Les tampons en feutre ne peuvent pas être stérilisés. Natus vous recommande de remplacer les tampons en feutre après chaque utilisation afin d'éviter tout risque de contamination.

Electrodes de mise à la terre ré-utilisables

Les électrodes de mise à la terre à fixation par bande Velcro sont des électrodes de surface à imbiber de solution saline. Elles sont faciles à placer sur les membres et très confortables pour le patient.

Référence	Longueur	Largeur	Côté équipemer
9013S0714	10 cm	15 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0735	18,5 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0775	45 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP
9013S0745	75 cm	20 mm	1,5 mm femelle TP

Les électrodes disques de mise à la terre en acier inoxydable peuvent être fixées avec du ruban adhésif. Elles s'utilisent avec un gel conducteur.

Référence	Longueur	Diamètre	Côté équipement
9013L0852	1,5 m	40 mm	1,5 mm femelle TP
9013L0862	1,2 m	30 mm	1,5 mm femelle TP

9013L0852

9013L0862

Electrodes de mise à la terre jetables

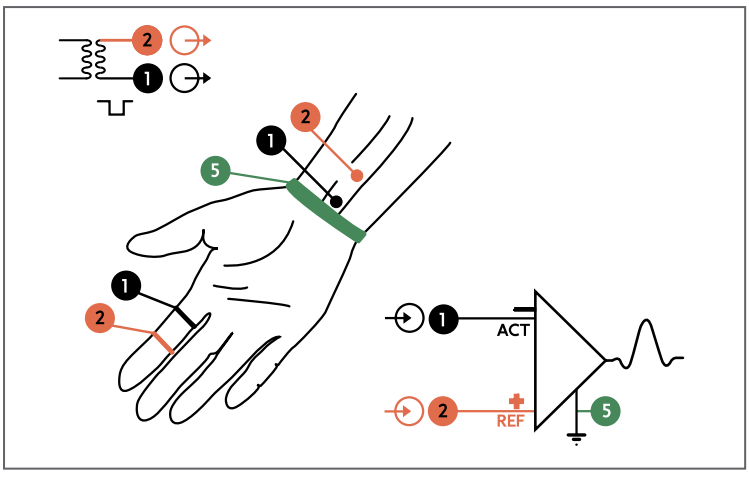
Les électrodes de mise à la terre jetables pré-gélifiées possèdent une large surface d'enregistrement. Disponibles en version électrode à bouton ou version fil central.

Référence	Description	Surface d'enregistrement	Longueur de la dérivation	Connecteur de la dérivation
9013S0251	Electrode de mise à la terre pré-gélifiée jetable	35 x 45 mm	—	Electrode à bouton
9013S0261	Electrode de mise à la terre pré-gélifiée jetable	35 x 45 mm	150 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 sachets de 4 électrodes.

A utiliser avec:

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0931	Câble non blindé	1 m	Electrode à bouton	1,5 mm TP



EEG

Électro-encéphalographie

Aiguilles Dantec de scalp à usage unique

Les aiguilles de scalp pré-stérilisées sont faciles à utiliser au cours des examens EEG. Chaque aiguille est en acier inoxydable et prévue pour un placement direct en sous-cutané.

A usage unique exclusivement.

Référence	Longueur	Diamètre	Côté électrode
9013R0313	10 mm	0,30 mm (30G)	0,7 mm mâle TP

Chaque boîte contient 40 aiguilles emballées séparément.

Aiguilles Dantec de scalp autoclavables

Chaque aiguille est en platine et prévue pour un placement direct en sous-cutané.

Référence	Longueur	Diamètre	Côté électrode
9013L0702	10 mm	0,30 mm (30G)	0,7 mm mâle TP

A utiliser avec:

Câbles

Référence	Description	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0152	Câble monopolaire	80 cm	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	Câble monopolaire	2 m	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP

Voir également la section consacrée aux câbles aux pages 31 à 37.

Aiguilles sous-cutanées à usage unique

Les aiguilles sous-cutanées jetables sont disponibles tant en version droite que recourbée. L'électrode est faite d'acier inoxydable ayant un biseau aiguisé à 15°. Les électrodes sont pré-stérilisées par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble
9013R0601	Sous-cutané, droite	12 mm	0,35 mm (28G)	8 cm
9013R0611	Sous-cutané, recourbé	12 mm	0,35 mm (28G)	8 cm

Chaque boîte contient 5 sachets de 5 électrodes.

A utiliser avec:

Référence	Description	Longueur	Côté équipement	Qté
9013C0921	Câble pour aiguilles sous-cutanées	1,2 m	1,5 mm	10 pcs

Les aiguilles sous-cutanées sont facilement identifiables grâce à leur code couleur. Le fil central moulé dans l'aiguille en acier inoxydable et la conception de celles-ci permettent un meilleur confort du patient. Les électrodes sont pré-stérilisées par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble	Côté équipement
9013R0621	Aiguille sous-cutanée, fils torsadés	13 mm	0,40 mm (27G)	150 cm	1,5 mm TP
9013R0641	Aiguille sous-cutanée, fils torsadés	13 mm	0,40 mm (27G)	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 paires d'électrodes emballées individuellement.

Référence	Description	Longueur	Diamètre	Câble	Côté équipement
9013R0631	Aiguille sous-cutanée	13 mm	0,40 mm (27G)	150 cm	1,5 mm TP
9013R0651	Aiguille sous-cutanée	13 mm	0,40 mm (27G)	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 25 électrodes emballées individuellement.

Seule l'aiguille spirale permet de maintenir l'électrode en place sur la tête du patient pendant l'opération. Le biseau acéré permet une pénétration et un positionnement faciles de l'électrode. Les fils principaux sont facilement identifiables grâce à leur code couleur et chaque électrode est pré-stérilisée par oxyde d'éthylène (ETO).

Référence	Description	Câble	Côté équipement
9013R0681	Electrode-aiguille spirale	150 cm	1,5 mm TP
9013R0691	Electrode-aiguille spirale	250 cm	1,5 mm TP

Chaque boîte contient 5 sachets de 5 électrodes.

CASQUE EEG

Les casques EEG sont entièrement réglables, ils sont en caoutchouc/silicone et sont disponibles dans un large éventail de tailles. Un code couleur permet l'identification précise de la taille nasion-inion des casques.

Référence	Description	Taille	Version
9013E1112	Néonatal	16 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1122	Nourrisson	20 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1132	Enfant	24 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1142	Adulte de petite taille	30 cm	Transparent
9013E1152	Adulte de grande taille	40 cm	Transparent
9013E1212	Intermédiaire 1	18 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1222	Intermédiaire 2	22 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1232	Intermédiaire 3	26 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1242	Intermédiaire 4	28 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1252	Intermédiaire 5	32 cm	Bandes en caoutchouc colorées
9013E1262	Intermédiaire 6	37 cm	Bandes en caoutchouc colorées

Electrodes monopodes

Les électrodes monopodes réglables sont réalisées en argent plaqué or, avec une surface de contact sertie en Ag/AgCl (argent/chlorure d'argent). Les électrodes peuvent être utilisées avec ou sans feutrine. Il est nécessaire d'utiliser une solution saline avec les feutrines ou un gel conducteur si les électrodes sont utilisées sans feutrines.

Référence	Description	Côté électrode	Unités/boîte
9013E1312	Adulte - bleu	Fiche 2 mm/pince crocodile	21 électrodes
9013E1322	Adulte - bleu	Fiche 2 mm/pince crocodile	5 électrodes
9013E1332	Enfant - vert	Fiche 2 mm/pince crocodile	21 électrodes
9013E1342	Enfant - vert	Fiche 2 mm/pince crocodile	5 électrodes
9013E1352	Adulte - rouge	Fiche 2 mm/pince crocodile	21 électrodes
9013E1362	Adulte - rouge	Fiche 2 mm/pince crocodile	5 électrodes
9013E1372	Enfant - orange	Fiche 2 mm/pince crocodile	21 électrodes
9013E1382	Enfant - orange	Fiche 2 mm/pince crocodile	5 électrodes

Pour plus d'informations sur les patients à risque, contactez votre représentant local.

A utiliser avec:

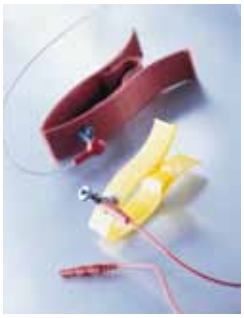
Câbles avec fiche banane à ressort plaquée or de 2 mm ou pince crocodile isolée

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement	Unités/boîte
9013E1512	1 m	Fiche banane à ressort 2 mm	1,5 mm femelle TP	21 câbles
9013E1522	1 m	Fiche banane à ressort 2 mm	1,5 mm femelle TP	5 câbles
9013E1532	1 m	Pince crocodile	1,5 mm femelle TP	21 câbles
9013E1542	1 m	Pince crocodile	1,5 mm femelle TP	5 câbles

Outil pour le remplacement des feutrines

Les feutrines doivent être remplacées après chaque utilisation sur patient. Avec l'outil prévu à cet effet, le remplacement des feutrines s'effectue en un tournemain. Disponibles en 2 diamètres (Enfant/Adulte).

Référence	Description	Taille	Unités/boîte
9013E1412	Feutrines de remplacement / anneaux toriques	28 mm	100/50
9013E1422	Feutrines de remplacement / anneaux toriques	32 mm	100/50
9013E1432	Outil pour le remplacement des feutrines		1



Récipient pour solution saline

Le récipient pour solution saline est parfaitement adapté pour le stockage des électrodes monopodes et leur trempage dans une solution saline.

Référence	Description
9013E1612	Récipient pour solution saline

Electrodes pinces ECG

Electrodes pinces ECG non métalliques avec surface de contact en Ag/AgCl (Argent/Chlorure d'Argent). La conception monobloc garantit à la fois confort et longévité.

Référence	Description	Côté électrode
9013E1812	Adulte	Bouton pression/Fiche 4 mm
9013E1822	Enfant	Bouton pression/Fiche 4 mm

Chaque sachet contient 2 électrodes.

Electrodes clips d'oreille

Electrodes clips d'oreille avec surface de contact en Ag/AgCl (Argent/Chlorure d'Argent) et câble de 1 m. La pression de l'électrode est réglable pour un meilleur confort du patient et une grande facilité d'utilisation.

Référence	Description	Côté équipement
9013E1712	Electrode clip d'oreille	1,5 mm femelle TP

Chaque sachet contient 2 électrodes.

A utiliser avec:

Câbles pour électrodes clips ECG

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013E1562	1,5 m	Fiche banane à ressort 4 mm	1,5 mm femelle TP
9013E1572	1,5 m	Bouton pression	1,5 mm femelle TP

Chaque sachet contient 2 câbles.

9013S0502

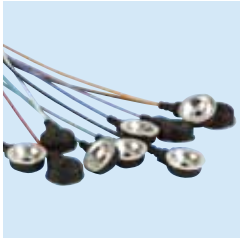
ELECTRODES CUPULES

Electrodes cupules légères

Les électrodes cupules légères ont un diamètre de 10 mm avec un orifice de 2 mm. Toutes les électrodes cupules légères ont un câble avec un connecteur de 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description
9013S0502	1 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013S0552	1 m	Cupule en argent de 10 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.



9013S0552

Electrodes cupules anti-enchevêtrement

Les électrodes cupules anti-enchevêtrement sont disponibles dans un large éventail de matériaux, de tailles et de longueurs de câbles. Vous avez le choix entre des électrodes en or, argent, et argent/chlorure d'argent. Les électrodes cupules standard ont un diamètre de 10 mm et un orifice de 2 mm, et sont fournies avec un câble de 1 m. Des électrodes spéciales sont également disponibles avec des cupules de 10 ou 6 mm et des longueurs de câbles de 1,5, 2 ou 2,5 m. Toutes les électrodes cupules anti-enchevêtrement ont un câble avec un connecteur de 1,5 mm femelle TP.

Référence	Longueur	Description
9013E2112	1 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2132	1,5 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2142	2 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2152	2,5 m	Cupule plaquée or de 10 mm
9013E2212	1 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2232	1,5 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2242	2 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2252	2,5 m	Cupule en argent de 10 mm
9013E2312	1 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2332	1,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2342	2 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2352	2,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm
9013E2372	1,5 m	Cupule en argent/chlorure d'argent de 6 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.

Electrodes-araignées pour EEG

La seule alternative aux électrodes cupules habituelles. Les électrodes-araignées Ag/AgC1 peuvent être utilisées avec un gel conducteur. En raison de leur ergonomie, l'adhérence est très forte. Ce concept unique permet d'avoir une électrode de plus petite taille que les électrodes cupules conventionnelles.

Référence	Longueur	Description
9013E2401	1,0 m	Electrodes-araignées en argent 10 mm
9013E2411	1,5 m	Electrodes-araignées en argent 10 mm

Chaque sachet contient 10 électrodes.

Gel conducteur pour électrode

L'utilisation de gel pour électrode permet de diminuer l'impédance de la peau. Le SignaGel est un gel électrolytique, non salissant, soluble dans l'eau, salin et très conducteur. Le Spectra 360 est un gel conducteur hypoallergénique qui ne contient ni sel ni chlorure.

Référence	Description	Volume
9015B4114	Gel solution saline Signa	250 g
9013G5012	Gel sans sel Spectra 360	250 g

Gel de préparation de la peau

Le gel de préparation de la peau NuPrep améliore l'enregistrement en diminuant l'impédance de la peau.

Référence	Description	Volume
9015B4773	Pate NuPrep	114 g

Chaque paquet contient 3 pièces.

Pâte pour électrode

La pâte pour électrode permet de fixer les électrodes cupules pour EEG au scalp lors d'un monitoring de courte durée. Pâte adhésive conductrice.

Référence	Description	Volume
9015B4713	Pâte Ten20	228 g

Chaque paquet contient 3 pièces.

Câbles

Câbles

Câbles blindés HUSH™ pour aiguilles Dantec concentriques à usage unique

Les câbles blindés HUSH™ pour aiguilles pré-stérilisées DCN™ sont disponibles en deux longueurs. Ils conviennent à la plupart des instruments d'EMG.

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0013	1 m	Fiche coaxiale	DIN 5 broches
9013C0023	2 m	Fiche coaxiale	DIN 5 broches

Tous les connecteurs DIN 5 broches ont une configuration mâle à 240°.

Câble pour aiguille concentrique ValueLine réutilisable

Ce câble blindé, terminé par un connecteur DIN 5 broches, existe en deux tailles et s'adapte sur la plupart des systèmes EMG.

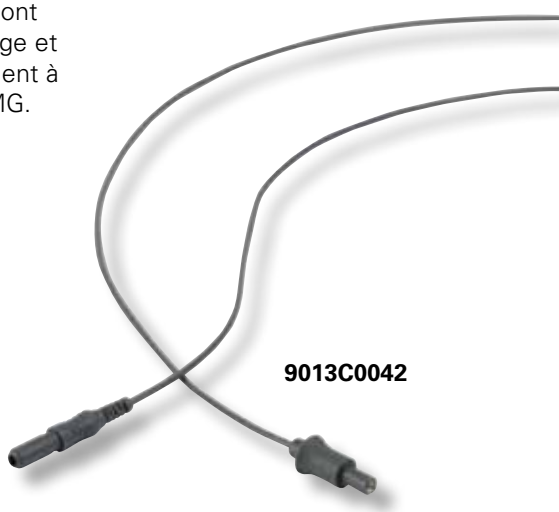
Référence	Longueur	Qté
9013C0901	1 m	1/paquet
9013C0911	2 m	1/paquet

P/N: 9013C0901

9013C0032

Câbles pour aiguilles Dantec monopolaires à usage unique

Les câbles HUSH™ pour aiguilles pré-stérilisées Dantec DMN™ sont disponibles avec ou sans blindage et en deux longueurs. Ils conviennent à la plupart des instruments d'EMG.



9013C0042

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement	Description
9013C0032	1 m	Connecteur DMN	DIN 5 broches	Blindé
9013C0042	80 cm	Connecteur DMN	1,5 mm femelle TP	Non blindé

Câbles blindés HUSH™ pour électrodes

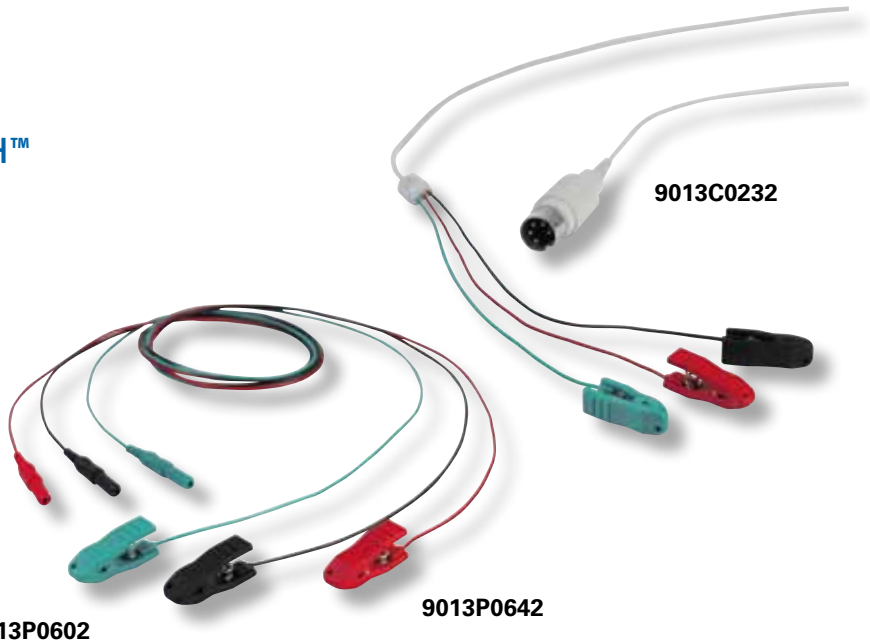
Les câbles blindés HUSH™ pour électrodes sont disponibles en deux longueurs. Ils conviennent à la plupart des instruments d'EMG et peuvent être utilisés avec :

- les aiguilles sensitives pré-stérilisées
- les aiguilles de scalp pré-stérilisées
- les électrodes de surface à usage unique
- les électrodes d'enregistrement / de stimulation réutilisables

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013C0112	1 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0122	2 m	2 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches

Câbles à pince crocodile HUSH™

Les câbles à pince crocodile HUSH™ peuvent être utilisés avec les électrodes pastilles pré-gélifiées (active, référence, mise à la terre). Ils protègent efficacement les examens contre les artefacts externes. Le câble résiste à une traction de plus de 25 kg.



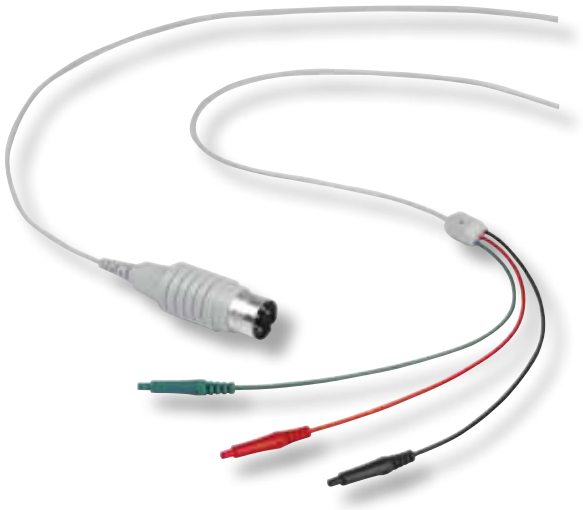
Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement	Description
9013C0232	1 m	3 pinces de couleur (rouge, vert, noir)	DIN 5 broches	Blindé
9013P0602*	80 cm	Connecteur à pince Vert	1,5 mm femelle TP	Non blindé
9013P0622*	80 cm	Connecteur à pince Noir	1,5 mm femelle TP	Non blindé
9013P0642*	80 cm	Connecteur à pince Rouge	1,5 mm femelle TP	Non blindé

** Chaque sachet contient 2 câbles.*

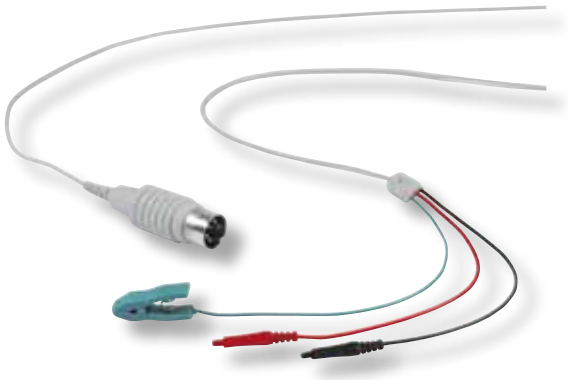
Câbles

Autres modèles de câbles

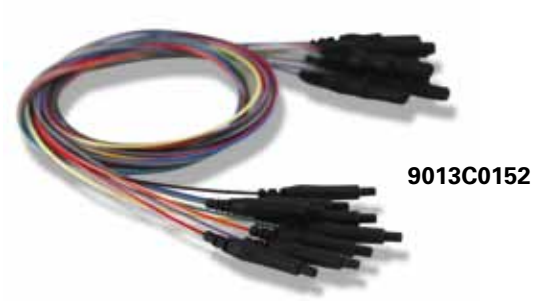
Les câbles indiqués ci-dessous sont proposés comme variantes à ceux proposés dans les pages précédentes. Si vous avez besoin d'un câble plus long, pourvu d'un connecteur différent ou présentant un blindage différent, consultez cette liste.



9013C0132
9013C0142



9013C0212
9013C0223



9013C0152

9013P0733

Référence	Longueur	Description/ Application	Côté électrode	Côté équipement
9013C0132	1 m Blindé	Câble HUSH™ pour électrodes de surface, aiguilles sensitives et PE	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0142	2 m Blindé	Câble HUSH™ pour électrodes de surface, aiguilles sensitives et PE	3 x 0,7 mm femelle TP	DIN 5 broches
9013C0212	1 m Blindé	Câble HUSH™ pour électrodes de surface, aiguilles sensitives et PE	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches
9013C0223	2 m Blindé	Câble HUSH™ pour électrodes de surface, aiguilles sensitives et PE	2 x 0,7 mm femelle et 1 pince	DIN 5 broches
9013P0733	1 m Non blindé	Extension TP	1 x 1,5 mm mâle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0152	80 cm Non blindé	Câble monopolaire pour électrode aiguille ou de surface (8 pièces)	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0242	2 m Non blindé	Câble monopolaire pour électrode aiguille ou de surface (8 pièces)	1 x 0,7 mm femelle TP	1 x 1,5 mm femelle TP
9013C0921	1,2 m Blindé	Câble pour aiguilles sous-cutanées (10 pièces)	1 x 1 mm	1 x 1,5 mm
9013C0931	1 m Non blindé	Câble pour électrode de mise à la terre jetable (10 pièces)	Electrode à bouton	1 x 1,5 mm TP

Câble pour aiguilles autoclavables concentriques Dantec et pour l'analyse de fibre unique Dantec

Câble pour aiguilles autoclavables concentriques et pour l'analyse de fibre unique adapté à la plupart des instruments d'EMG.

Référence	Longueur	Côté électrode	Côté équipement
9013L0014	1 m	Fiche miniature	DIN 5 broches

Câble avec boîtier HUSH™

Le câble avec boîtier HUSH™ vous permet de faire une rallonge mais également de convertir vos connecteurs 2 mm en connecteurs TP à moindre frais. Le câble vous permet de vous brancher directement sur une prise DIN 5 broches femelle 240° et de raccorder n'importe quelle électrode ou câble à connecteur TP dans les trois prises femelles TP ou DIN. Le câble est entièrement blindé afin de réduire les artefacts. Tous les boîtiers sont équipés de connecteurs mâles TP 1,5 mm de couleur (rouge, vert, noir) et d'un connecteur DIN 5 broches femelle. Ces câbles sont particulièrement recommandés pour une utilisation en Monitoring Per-Opératoire.

Référence	Longueur	Côté équipement
9013C0302	1,5 m	DIN 5 broches - Angle droit
9013C0312	1,5 m	DIN 5 broches - Droit
9013C0402	10 cm	DIN 5 broches - Droit
9013C0422	4 m	DIN 5 broches - Angle droit
9013C0432	3 m	3 x 1,5 mm mâle TP

Câbles

Câble d'interconnexion

Câble d'interconnexion pour connecteur TP standard.

Référence	Longueur	Côté équipement
9015B0282	8 cm	1,5 mm femelle TP

Chaque sachet contient 3 câbles.

Adaptateur TP / DIN

Adaptateur à utiliser avec un équipement qui ne dispose pas d'un connecteur DIN 5 broches.

Référence	Côté électrode	Côté équipement
9013P0283	DIN 5 broches femelle	2 x 1,5 mm femelle TP

Aperçu des connecteurs

Côté équipement

Connecteur DIN - Angle droit

Connecteur DIN - Droit

Connecteur femelle TP 1,5 mm

Câble avec boîtier - 3 connecteurs mâles TP 1,5 mm et 1 connecteur DIN femelle

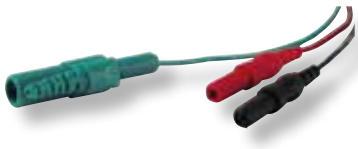
Côté électrode

Connecteur pour aiguilles concentriques à usage unique

Connecteur pour aiguilles monopolaires à usage unique

Pince pour électrodes pastilles

Connecteur femelle TP 0,7 mm



Connecteur femelle TP 1,5 mm

Accessoires divers

Gel de préparation de la peau

Le gel de préparation de la peau NuPrep améliore l'enregistrement en diminuant l'impédance de la peau.

Référence	Description	Volume
9015B4773	Pâte NuPrep	114 g

Chaque boite contient 3 pièces.

Gel conducteur pour électrode

L'utilisation de gel pour électrode permet de diminuer l'impédance de la peau. Le SignaGel est un gel électrolytique, non salissant, soluble dans l'eau, salin et très conducteur. Le Spectra 360 est un gel conducteur hypoallergénique qui ne contient ni solution saline ni chlorure.

Référence	Description	Volume
9015B4114	Gel solution saline Signa	250 g
9013G5012	Gel sans sel Spectra 360	250 g

Pâte pour électrode

La pâte pour électrode permet de fixer les électrodes cupules pour EEG/PE au scalp lors d'un monitoring de courte durée. Pâte adhésive conductrice.

Référence	Description	Volume
9015B4713	Pâte Ten20	228 g

Chaque sachet contient 3 pièces.

Accessoires divers

Mètre à ruban

Le mètre à ruban rétractable en vinyle est utile pour les études de conduction nerveuse et autres applications pratiques. Sa graduation est de 60 pouces d'un côté et 150 cm de l'autre. La languette en plastique et la petite amorce facilitent les mesures.

Référence	Description
9030L1052	Mètre à ruban

Ruban adhésif

Référence	Description
9013T0012	Transpore 3M largeur 1"

Chaque boite contient 12 rouleaux.

Afin de garantir la sécurité du patient et d'éliminer tout risque d'infection, il convient de procéder à une désinfection et à une stérilisation parfaites des câbles et électrodes.

Aiguilles à usage unique

Les accessoires destinés à une utilisation invasive à travers la peau, les muqueuses, les voies urinaires ou dans la vessie doivent être stérilisés avant toute utilisation. La plupart des aiguilles à usage unique Alpine Biomed sont livrées pré-stérilisées. Les produits restent stériles tant que la pochette n'a pas été ouverte et que la date d'expiration du produit n'a pas été dépassée. Les aiguilles jetables ne peuvent pas être stérilisées une seconde fois, elles sont destinées à un usage unique. Vous ne devez en aucun cas les réutiliser. Ces produits doivent être jetés dans un récipient médical destiné aux objets tranchants dangereux.

Aiguilles réutilisables

Toutes les aiguilles doivent être stérilisées avant chaque utilisation conformément au mode d'emploi fourni avec le produit.

Autres accessoires réutilisables

Les accessoires destinés à une utilisation externe uniquement, tels que les électrodes de surface et les câbles, doivent être désinfectés après chaque utilisation. Par désinfection, on entend l'élimination de tout micro-organisme pouvant être à l'origine de maladies. Ceci peut être effectué à l'aide de désinfectants liquides ou dans de l'eau chaude avec un détergent désinfectant doux.

Un certain nombre de produits sont utilisés avec des gels et des pâtes. Après utilisation, ces produits doivent être nettoyés dans de l'eau avec un détergent doux, puis séchés convenablement.

Tous les produits Natus Neurology sont livrés avec un mode d'emploi.

Index par référence

Référence	Description	Voir page(s)
9013C0013	Câble HUSH™ pour série DCN™, 1 m	4, 32
9013C0023	Câble HUSH™ pour série DCN™, 2 m	4, 32
9013C0032	Câble HUSH™ pour série DMN™, 1 m	6, 32
9013C0042	Câble HUSH™ pour série DMN™, 80 cm	6, 32
9013C0112	Câble blindé HUSH™, 1 m	12, 14, 15, 20, 33
9013C0122	Câble blindé HUSH™, 2 m	12, 14, 15, 20, 33
9013C0132	Câble blindé HUSH™, 1 m. 3 x 0,7 mm femelles	12, 14, 34
9013C0142	Câble blindé HUSH™, 2 m. 3 x 0,7 mm femelles	12, 14, 34
9013C0152	Câble non blindé, 80 cm. 1 x 0,7 mm	6, 8, 12, 20, 26, 34
9013C0212	Câble blindé HUSH™, 1 m. 2 x 0,7 mm femelles and 1 pince	12, 14, 34
9013C0223	Câble blindé HUSH™, 2 m. 2 x 0,7 mm femelles and 1 pince	12, 14, 34
9013C0232	Câble à pince crocodile HUSH™, 1 m. 3 pinces de couleur	14, 34
9013C0242	Câble non blindé, 2 m. 1 x 0,7 mm	6, 8, 12, 20, 26, 34
9013C0302	Câble avec boîtier HUSH™, 1,5 m. Angle droit	6, 8, 14, 35
9013C0312	Câble avec boîtier HUSH™, 1,5 m. Droit	6, 8, 14, 35
9013C0402	Câble avec boîtier HUSH™, 10 cm. Droit	35
9013C0422	Câble avec boîtier HUSH™, 4 m. Angle droit	35
9013C0432	Câble avec boîtier HUSH™, 3 m, 3 x 1,5 mm femelles TP	35
9013C0901	Câble blindé ré-utilisable pour aiguille concentrique ValueLine, 1 m	10, 32
9013C0911	Câble blindé ré-utilisable pour aiguille concentrique ValueLine, 2 m	10, 32
9013C0921	Câble pour aiguilles sous-cutanées, 1,2 m	20, 26, 34
9013C0931	Câble non blindé jetable pour électrode de mise à la terre, 1 m	18, 24, 34
9013E1112	Casque EEG, Néonatal, 16 cm	27
9013E1122	Casque EEG, Nourrisson, 20 cm	27
9013E1132	Casque EEG, Enfant, 24 cm	27
9013E1142	Casque EEG, Adulte de petite taille, 30 cm	27
9013E1152	Casque EEG, Adulte de grande taille, 40 cm	27
9013E1212	Casque EEG, Intermédiaire 1,18 cm	27
9013E1222	Casque EEG, Intermédiaire 2,22 cm	27
9013E1232	Casque EEG, Intermédiaire 3,26 cm	27
9013E1242	Casque EEG, Intermédiaire 4,28 cm	27
9013E1252	Casque EEG, Intermédiaire 5,32 cm	27
9013E1262	Casque EEG, Intermédiaire 6,37 cm	27
9013E1312	Electrodes monopodes, Adulte - bleu, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1322	Electrodes monopodes, Adulte - bleu, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1332	Electrodes monopodes, Enfant - vert, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1342	Electrodes monopodes, Enfant - vert, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1352	Electrodes monopodes, Adulte - rouge, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1362	Electrodes monopodes, Adulte - rouge, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1372	Electrodes monopodes, Enfant - orange, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1382	Electrodes monopodes, Enfant - orange, Fiche 2 mm/Crocodile	27
9013E1412	Feutrines de remplacement / joints toriques, 28 mm	28
9013E1422	Feutrines de remplacement / joints toriques, 32 mm	28
9013E1432	Outil pour le remplacement des feutrines	28
9013E1512	Câble avec fiche à ressort plaquée or de 2 mm, 1 m	27
9013E1522	Câble avec fiche à ressort plaquée or de 2 mm, 1 m	27
9013E1532	Câble avec pince crocodile, 1 m	27
9013E1542	Câble avec pince crocodile, 1 m	27
9013E1562	Câble pour électrodes pinces ECG, 1,5 m, fiche à ressort de 4 mm	28
9013E1572	Câble pour électrodes pinces ECG, 1,5 m, bouton pression	28
9013E1612	Récipient pour solution saline	28
9013E1712	Electrode clip d'oreilles, avec câble 1 m	28
9013E1812	Electrodes pinces ECG (x 2), Adulte, bouton pression/fiche 4 mm	28
9013E1822	Electrodes pinces ECG (x 2), Enfant, bouton pression/fiche 4 mm	28
9013E2112	Cupule plaquée or de 10 mm, 1 m	22, 29
9013E2132	Cupule plaquée or de 10 mm, 1,5 m	22, 29
9013E2142	Cupule plaquée or de 10 mm, 2 m	22, 29

Référence	Description	Voir page(s)
9013E2152	Cupule plaquée or de 10 mm, 2,5 m	22, 29
9013E2212	Cupule en argent de 10 mm, 1 m	22, 29
9013E2232	Cupule en argent de 10 mm, 1,5 m	22, 29
9013E2242	Cupule en argent de 10 mm, 2 m	22, 29
9013E2252	Cupule en argent de 10 mm, 2,5 m	22, 29
9013E2312	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm, 1 m	22, 29
9013E2332	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm, 1,5 m	22, 29
9013E2342	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm, 2 m	22, 29
9013E2352	Cupule en argent/chlorure d'argent de 10 mm, 2,5 m	22, 29
9013E2372	Cupule en argent/chlorure d'argent de 6 mm, 1,5 m	22, 29
9013E2401	Electrodes-araignées pour EEG, 10 mm en argent, 1,0 m	21, 29
9013E2411	Electrodes-araignées pour EEG, 10 mm en argent, 1,5 m	21, 29
9013G5012	Gel électrolytique sans sel	14, 30, 39
9013K0873	Aiguille autoclavable pour l'analyse de fibre unique, 26G x 40 mm	9
9013L0014	Câble pour aiguilles autoclavables concentriques, pour analyse de fibre unique et macro EMG, 1 m	35
9013L0203	Electrodes de surface non gélifiées à usage unique. Surface d'enregistrement 7 mm x 4 mm	6, 8, 13
9013L0222	Electrode de stimulation réutilisable, 2 m. Tampons en feutre 6 mm	17, 23
9013L0302	Aiguille concentrique autoclavable, 23G x 65 mm	9
9013L0312	Aiguille concentrique autoclavable, 23G x 42 mm	9
9013L0322	Câble pour électrodes de NHI St. Mark's	18
9013L0352	Electrode de stimulation réutilisable, 2 m. Tampons en feutre 3 mm	17, 23
9013L0362	Electrode de stimulation réutilisable, 2 m. Tampons en feutre 6 mm	17, 23
9013L0382	Bande de fixation Velcro réutilisable	17, 23
9013L0453	Electrode de surface pré-gélifiée à usage unique. Surface d'enregistrement 9 mm x 6 mm	6, 8, 13
9013L0493	Aiguille concentrique autoclavable, 26G x 40 mm	9
9013L0503	Aiguille concentrique autoclavable, 26G x 30 mm	9
9013L0513	Aiguille concentrique autoclavable, 26G x 20 mm	9
9013L0582	Aiguille concentrique autoclavable, 30G x 20 mm	9
9013L0692	Electrodes annulaires digitales Velcro réutilisables	15
9013L0702	Aiguille de scalp autoclavable, 30G x 10 mm	20, 26
9013L0852	Electrode plaque de mise à la terre en acier inoxydable réutilisable, 1,5 m	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013L0862	Electrode disque de mise à la terre en acier inoxydable réutilisable, 1,2 m	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013L1702	Electrodes annulaires digitales Velcro réutilisables	15
9013L3522	Tampons en feutre de rechange, 6 mm	17, 23
9013L3532	Tampons en feutre de rechange, 3 mm	17, 23
9013L4402	Electrodes de NHI St. Mark's	18
9013P0283	Adaptateur TP - DIN	36
9013P0602	Câble avec pince HUSH™, 80 cm. Vert	6, 8, 14, 33
9013P0622	Câble avec pince HUSH™, 80 cm. Noir	14, 33
9013P0642	Câble avec pince HUSH™, 80 cm. Rouge	6, 8, 14, 33
9013P0733	Câble non blindé HUSH™ pour série Bo-ject™, 1 m	8, 34
9013R0213	Aiguilles sensitives à usage unique, 22G x 15 mm	12
9013R0223	Aiguilles sensitives à usage unique, 22G x 30 mm	12
9013R0233	Aiguilles sensitives à usage unique, 22G x 50 mm	12
9013R0243	Aiguilles sensitives à usage unique, 28G x 15 mm	12
9013R0253	Aiguilles sensitives à usage unique, 28G x 30 mm	12
9013R0272	Aiguilles sensitives à usage unique, 28G x 20 mm	12
9013R0313	Aiguilles de scalp à usage unique, 30G x 10 mm	20, 26
9013R0401	DHN Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine, 25 mm x 0,30 mm (30G)	10
9013R0411	DHN Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine, 25 mm x 0,40 mm (26G)	10
9013R0421	DHN Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine, 37 mm x 0,45 mm (26G)	10
9013R0431	DHN Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine, 50 mm x 0,50 mm (25G)	10
9013R0441	DHN Electrodes-aiguilles hypodermiques à usage unique ValueLine, 75 mm x 0,70 mm (22G)	10
9013R0501	DMN Electrodes-aiguilles monopolaires à usage unique ValueLine, 15 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013R0511	DMN Electrodes-aiguilles monopolaires à usage unique ValueLine, 35 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013R0521	DMN Electrodes-aiguilles monopolaires à usage unique ValueLine, 45 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013R0601	Aiguilles sous-cutanées à usage unique, droite, 12 mm x 0,35 mm (28G), 8 cm Câble	20, 26

Index par référence

Référence	Description	Voir page(s)
9013R0611	Aiguilles sous-cutanées à usage unique, recourbé, 12 mm x 0,35 mm (28G), 8 cm Câble	20, 26
9013R0621	Aiguilles sous-cutanées à usage unique, fils torsadés, 13 mm x 0,40 mm (27G), 150 cm Câble	21, 26
9013R0631	Aiguilles sous-cutanées à usage unique, 13 mm x 0,40 mm (27G), 150 cm Câble	21, 26
9013R0641	Aiguilles sous-cutanées à usage unique, fils torsadés, 13 mm x 0,40 mm (27G), 250 cm Câble	21, 26
9013R0651	Aiguilles sous-cutanées à usage unique 13 mm x 0,40 mm (27G), 250 cm Câble	21, 26
9013R0681	Electrode-aiguille spirale à usage unique, 150 cm Câble	21, 26
9013R0691	Electrode-aiguille spirale à usage unique, 250 cm Câble	21, 26
9013S0012	Aiguilles concentriques à usage unique DCN™, 30G x 25 mm	4
9013S0022	Aiguilles concentriques à usage unique DCN™, 26G x 25 mm	4
9013S0032	Aiguilles concentriques à usage unique DCN™, 26G x 37 mm	4
9013S0042	Aiguilles concentriques à usage unique DCN™, 26G x 50 mm	4
9013S0052	Aiguilles concentriques à usage unique DCN™, 23G x 75 mm	4
9013S0182	Kit d' accessoires pour Clavis™	7
9013S0212	Electrodes de surface pré-gélifiées à usage unique. Surface d'enregistrement 15 mm x 20 mm	6, 8, 13
9013S0232	Electrodes pastilles à usage unique. Surface d'enregistrement 10 mm	6, 8, 14
9013S0242	Electrodes de surface pré-gélifiées à usage unique. Surface d'enregistrement 9 mm x 6 mm	6, 8, 13
9013S0251	Electrode ré-utilisable de mise à la terre pré-gélifiée, 35 x 45 mm, à bouton	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0261	Electrode ré-utilisable de mise à la terre pré-gélifiée, 35 x 45 mm, 150 cm Câble	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0302	Electrode annulaire digitale réutilisable, 1 m. 2 anneaux toriques	15
9013S0312	Electrode annulaire digitale réutilisable, 1 m. Fils torsadés. 2 anneaux toriques	15
9013S0332	Electrode annulaire digitale réutilisable, 1,2 m. 2 anneaux toriques	15
9013S0352	Electrode barre réutilisable, 1 m	16, 22
9013S0362	Electrode barre réutilisable, 1 m. Fils torsadés	16, 22
9013S0402	Electrode disque réutilisable, 1 m	16, 22
9013S0412	Electrode disque réutilisable, 1 m. Fils torsadés	16, 22
9013S0422	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 30G x 25 mm	7
9013S0432	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 27G x 25 mm	7
9013S0442	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 27G x 37 mm	7
9013S0452	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 26G x 50 mm	7
9013S0462	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 23G x 75 mm	7
9013S0472	Aiguilles hypodermiques à usage unique Bo-ject™, 26G x 37 mm	7
9013S0502	Electrodes cupules plaquées or réutilisables, 1 m	21, 29
9013S0552	Electrodes cupules en argent réutilisables, 1 m	21, 29
9013S0612	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 28G x 25 mm	5
9013S0622	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 26G x 25 mm	5
9013S0632	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 28G x 37 mm	5
9013S0642	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 26G x 37 mm	5
9013S0652	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 26G x 50 mm	5
9013S0662	Aiguilles monopolaires à usage unique DMN™, 26G x 75 mm	5
9013S0714	Electrode de mise à la terre à fixation Velcro, 10 cm	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0735	Electrode de mise à la terre à fixation Velcro, 18,5 cm	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0745	Electrode de mise à la terre à fixation Velcro, 75 cm	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0775	Electrode de mise à la terre à fixation Velcro, 45 cm	4, 6, 8, 9, 18, 24
9013S0901	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 20 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013S0911	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 25 mm x 0,30 mm (30G)	10
9013S0921	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 30 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013S0931	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 30 mm x 0,45 mm (26G)	10
9013S0941	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 40 mm x 0,45 mm (26G)	10
9013S0951	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 50 mm x 0,45 mm (26G)	10
9013S0961	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 70 mm x 0,60 mm (23G)	10
9013S0971	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 40 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013S0981	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 50 mm x 0,35 mm (28G)	10
9013S1001	DCN Electrodes-aiguilles concentriques à usage unique ValueLine, 60 mm x 0,50 mm (25G)	10
9013T0012	Ruban adhésif	40
9015A0012	Clavis™: Equipement d'EMG et de stimulation pour injection contrôlée	7
9015B0282	Câble d'interconnexion pour connecteur TP standard	36
9015B4114	Gel électrolytique avec sel	14, 30, 39

Référence	Description	Voir page(s)
9015B4713	Pâte pour électrode	30, 39
9015B4773	Gel de préparation de la peau	30, 39
9021S0235	Electrodes de surface pre-gélifiées à usage unique. Surface d'enregistrement 20 mm x 25 mm	6, 8, 13
9030L1052	Mètre à ruban	40
9031E0143	1,5 m (60"), DIN 5 Broches, Poignée de stimulation, Angle droit, (adaptateur droit 31E500)	17, 23
9031E0153	1,5 m (60"), DIN 5 Broches, Poignée de stimulation active, Angle droit, (adaptateur droit 31E500)	17, 23
9031E5003	Adaptateur droit pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015	17, 23
9031E5014	Adaptateur angulaire pour poignée de stimulation pour 31E014 et 31E015	17, 23

Pour plus d'informations sur nos bureaux de vente et SAV, vous pouvez consulter **www.natus.com**.

Natus Medical Incorporated
1501 Industrial Road
San Carlos, CA 94070 USA
Téléphone: +1 650 802 0400
Téléphone: +1 800 303 0306 (appel
gratuit pour les Etats-Unis et le Canada)
Télécopie: +1 650 802 0401
www.natus.com

Natus Europe GmbH
Bärmannstrasse 38
D-81245 Munich
Allemagne
Téléphone: +49 89 83942 0
Télécopie: +49 89 83942 186
www.natus.com

Fabriqué par:
Alpine Biomed ApS
Tonsbakken 16-18
DK - 2740 Skovlunde
Danemark
Téléphone: +45 4457 9000
Télécopie: +45 4457 9010

005576B
©Natus Medical Incorporated 2010
Tous droits réservés